

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PENGESAHAN	iii
LEMBAR PERNYATAAN	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
RIWAYAT HIDUP	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penelitian	4
1.4 Kegunaan Penelitian.....	4
1.5 Kerangka Penelitian	5
1.6 Hipotesis	10
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	11
2.1 Tanaman Buncis	11
2.1.1 Klasifikasi Tanaman Buncis	11
2.1.2 Morfologi Tanaman Buncis.....	11
2.1.3 Syarat Tumbuh Tanaman Buncis	13
2.2 Pupuk Kascing	14
2.3 Mol Bonggol Pisang	17
BAB III METODOLOGI	21
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian	21
3.2 Bahan dan Alat	21

3.2.1 Bahan	21
3.2.2 Alat	21
3.3 Metode Rancangan	22
3.3.1 Rancangan Percobaan.....	22
3.3.2 Rancangan Perlakuan	22
3.3.3 Rancangan Respon	23
3.4 Rancangan Analisis.....	26
3.5 Rancangan Pelaksanaan	28
3.5.1 Pembuatan MOL Bonggol.....	28
3.5.2 Persiapan Media Tanamn	28
3.5.3 Aplikasi Kascing	29
3.5.4 Penanaman	29
3.5.5 Aplikasi MOL Bonggol Pisang	29
3.5.6 Pemeliharaan	29
3.5.7 Pemanenan	30
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	31
1.1 Pengamatan Penunjang	31
4.1.1 Analisis Tanah	31
4.1.2 Analisis Kascing	33
4.1.3 Analisis Mol Bonggol Pisang	33
4.1.4 Pengamatan Suhu dan Kelembaban	34
4.1.5 Pengamatan Hama dan Penyakit.....	35
1.2 Pengamatan Utama	37
4.2.1 Tinggi Tanaman	37
4.2.2 Luas Daun	40
4.2.3 Nisbah Pupus Akar	42
4.2.4 Berat Kering Polong per Tanaman	44
4.2.5 Bobot Kering Brangkas	45
4.2.6 Jumlah Polong.....	47
4.2.7 Bobot Segar Polong per Tanaman	51
4.2.8 Indeks Panen	52

BAB V SIMPULAN DAN SARAN	54
5.1 Simpulan	54
5.2 Saran	54
DAFTAR PUSTAKA	55
LAMPIRAN	60



UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SUNAN GUNUNG DJATI
BANDUNG